Index of Claims

Application/C	ontrol No.
---------------	------------

10/815,382 Examiner

Cassandra Davis

Applicant(s)/Patent under Reexamination

INGRAHAM, LARRY G.

Art Unit

3611

7	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

			L				ı		_	Ь
Cla	im	Γ			$\neg$					
- 5,6		_				Date	$\bar{\Box}$			一
Final	Original	5/11/06								
-		N	_				H			Н
		IN	-	-	_	_	H		_	Н
		N	-	H		-	<u> </u>			Н
	3	N	_	L	_		L		_	Н
	4	N		_			$\vdash$		_	$\vdash$
	1 2 3 4 5 6	_	_	_			_		_	Ш
	6	N		<u> </u>						Ш
	7	N	_	Щ		$\perp$	_			
	8	N		L			_			
	9	N								Ш
	10	N	_	_		_	L		_	$\square$
	11	N	<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>	L	Щ
	12		L_		_	_	L_			Ш
	13 14 15	1	oxdot		<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>	Ш
	14				_	<u> </u>	$\vdash$		_	Ш
	15	1	$\Box$	_	<u></u>	<u></u>		_	<u> </u>	Ш
	16 17	1								Ш
	17	٧							L	
	18	1	L				L			
	19					<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$			
	20	1				<u> </u>				
	21					L				
	22				L	L	L		_	
	23									Ш
	24 25		L		_	L	<u> </u>		L	Ш
	25				_	_	L			
	26	_				<u> </u>	_			Ш
	27 28	_			L_	L				Ш
	28	L			L	匚	L			
	29					匚			<u> </u>	
	30					匚				
	31					_			L_	
	32 33	_			L_	<u> </u>	L		L	Ш
	33					_				
	34									
	35_									
	36									
	37									
	38	L	<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	oxdot	$oxedsymbol{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$		_	$\Box$
	39	$oxed{oxed}$	<u></u>	_		_		<u> </u>	_	
	40		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L_			
	41		L_		_		<u> </u>			Ш
	42			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	Ш
	43									
	44	匚	_	<u></u>	_	_		L	<u> </u>	
	45	_	_	_	<u>_</u>	_	_		<u> </u>	$\Box$
	46			匚						
	47	<u> </u>	L_	$oxedsymbol{oxed}$	L					
	48	_	_		L	<u> </u>	_			
	49	_	L.	L	L					
	50	Ι -			1	I	1	1	1	

Tell   Fig.	Cla	im					Date	е				) (	Cla	im				ı	Date	е			
2	Final	Original	5/11/06			:																	
1														51						_			Г
3		2												52					Γ	Π		Г	Г
4		3	N											53							Г		Г
Section   Sect		4	N											54									
7		5												55									
7		6												56									
9 N   59   60   11 N   61   12 V   62   13 V   64   65   66   67   17 V   67   70   71   71   71   72   72   72   73   74   74   75   76   77   77   78   78   79   79   79   79											_			57	Ш			_		L	_		
10		8						_	L		_			58_				_	乚	_		_	
11 N   61     12 V   62     13 V   63     14 V   65     15 V   66     16 V   66     17 V   68     19   69     20 V   70     21 C   72     23 C   73     24 C   74     25 C   75     26 C   76     27 C   73     28 C   79     30 C   80     31 C   81     32 C   83     33 A   84     34 C   85     35 C   86     37 C   88     39 C   89     40 C   90     41 C   91		9												59				_	匚	L	L	L	
12   \( \)			N			L	L	L			_			60				L	L			<u> </u>	<u> </u>
13   \lambda   63   64     14   \lambda   65   66     15   \lambda   66   67     18   \lambda   68   68     19   69   70   70     21   71   72   72     23   73   73   74     25   75   75   76     27   77   78   78     29   79   79   79     30   80   80   80     31   81   82   83     33   83   84   84     35   86   86   87     38   88   89     40   90   90     41   91   92			N	L										61	Ш	_		L	L	L	L	<u>_</u>	<u> </u>
14   √   64   65     15   √   66   66     17   √   68   67     18   √   68   69     20   √   70   70     21   71   72   73     24   74   74   74     25   75   75   76     27   77   78   78     29   79   80   80     31   81   81   82     33   83   83   84     35   86   85   85     36   86   87   88     39   89   89   90     40   90   90   41     42   92   92   92		12	1		<u> </u>	L								62				L	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
15 √   65     16 √   66     17 √   68     19   68     20 √   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92						L	<u></u>		_	L		[ ]							_		L		<u> </u>
16   \lambda		14	1	_	_	_	_	L		_				64					_	ᆫ	_		上
17   \lambda     18   \lambda     19   68     20   \lambda     21   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92				<u> </u>	_	_		L	_	L		!!		65					_	_	L	L	乚
18   \lambda     68   69   69   70   70   71   71   72   72   73   74   72   73   74   74   74   74   75   75   75   76   77   77   78   78   79		16	1											66					<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	╙
19   69     20 √   70     21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92			٧		_		_	<u> </u>	_	<u> </u>				67			<u> </u>		L_	_	<u> </u>	_	$\perp$
20   √     21   70     71   72     72   73     74   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92			V			<u> </u>		<u> </u>		_	L_			68			_		_	<u> </u>	_	_	_
21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92	<u>                                     </u>		ļ.,	_	_	_	L	<u> </u>	_	_	L			69	Щ	_	L	<u> </u>	L	_	<u> </u>	L	_
22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92			٧	L.	_	_	_	╙	_		_			70	Ш			<u> </u>	<u> </u>	_	-		
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92		21		_	_	$\perp$	_	<u> </u>			_				Ш		_	L-	<u> </u>	_	┞-		_
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92	<b> </b>	22	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			72			_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		⊢
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92		23		<u> </u>		$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>			73			_	L_	<u> </u>	L-	<u> </u>	_	₩
26 76   27 77   28 78   29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92	-	24	_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>				Н		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢
27 77   28 78   29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92		25		_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_				/5	Н		_	-	-	-	_	-	-
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92		26	<u> </u>	-	-	_	L	⊢		_	$\vdash$			75	Н		$\vdash$	<u> </u>	-	├	⊢	<del> </del>	⊬
29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92				_		<del> </del>	L	$\vdash$	-	_	<u> </u>			77	_		⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	<del> </del>	⊢
30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92	$\vdash$	28	_	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢			-	-			78	<u> </u>		<u> </u>		├	├-	├	-	⊢
31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92			-	⊢	⊢	H	H	-	_	-				79	Н					-	-	-	-
32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92		30		-	-	-	⊢	$\vdash$	┢	_				80	Н	_	<u> </u>	<del> </del>	⊢	├	├	<u> </u>	⊢
33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92	$\vdash$	22		_		-		$\vdash$	-	-	-			01	Н		-	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	⊢
34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92	$\vdash$	22	┝	├	-	-	⊢	┝	┝	$\vdash$	-			92	Н		$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92	$\vdash$	34	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┝	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-			84	Н	-	┢	┢	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	⊢
36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92	-	35	H	┢	-	┢	$\vdash$	┝	_	$\vdash$	$\vdash$			85	-		-		⊢	┢	┢	_	+-
37	$\vdash$		-	一	-	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$			86	$\vdash$	-	-	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
38 88   39 89   40 90   41 91   42 92	$\vdash$	37	$\vdash$	<del>                                     </del>	╁	$\vdash$								87	Н		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
39	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	-		<del>                                     </del>	1			88	$\vdash$	-	$\vdash$			$\vdash$	$t^-$	$\vdash$	十
40	$\vdash$		$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$			89	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$t^{-}$
41 91 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92	$\vdash$	40	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	┢	l		90	$\vdash$		<del>                                     </del>	-	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$
42 92 92	$\vdash$		Т	$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1			$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
		42		_		$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$			ı		92	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	-		$\vdash$
						-	┢	-	┢	-	-	ı		93			_	$\vdash$	┢	_	-		╁
44 94			$I^{-}$	$\vdash$		t	$\vdash$	$\vdash$	Т	$\vdash$		i I			Н		$\vdash$	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	1	1	<del>                                     </del>
45 95		45			H	T	Г	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	1			95			<u> </u>	$\vdash$	1	Г		$\vdash$	$\vdash$
46 96	$\Box$				Т	Т	Г	Г	П	Т		1 1		96	П		ऻ	_					$\vdash$
47 97 97			Γ	Г	Г	I	Г		Г	Г	Π				П			Т	Ι	$I^-$	<u> </u>		$\vdash$
48 98					Г	1			Γ	Г								Г	$\vdash$	⇈	Г		Т
49 99 99		49				Г	Г	Γ	Π	Г	Г			99	П			Γ	1		Ι.	Г	Г
		50					Π	Γ	П	Γ	П			100			Г	Γ		Γ		Г	Г

Cla	aim					Date	e			
а	Original				١,					
Final	<u>.</u> g						l			
т.	Ō									
			_	<u> </u>	$\vdash$		H		_	$\dashv$
	101		_	_	_		_	_	_	
	102									Щ
	101 102 103									
	104 105									
	105									
	106									
	106 107									
	108									
	108 109							_	_	
	110			-	Н	-	_	$\vdash$	_	$\vdash$
	111	-		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$		Н
<del></del>	112	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
_	112	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	113	-	<del></del>	⊢	-	-				Н
	111 112 113 114 115	$\vdash$	├-	$\vdash$	-	<u> </u>	├	$\vdash$	<b>—</b>	Н
	115	<u>                                     </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	116	<u> </u>	<u> — </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> — </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	117		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	118	_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	
	119	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		$oxed{oxed}$		_		_	Щ
	120							L.,		
	121						<u> </u>		<u> </u>	
	122									
	123									
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129									
	125									
	126									
	127									
	128									
	129					_				
	130 131 132	_	_	_		$\vdash$				
	131		$\vdash$	_		_	_			Н
	132		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	_	Н
$\vdash$	133	-	$\vdash$	-	Н		┢	-		Н
<u> </u>	133 134	<del>  -                                    </del>	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	├	H	<del> </del>	$\vdash$
	135	-	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	Н
<u> </u>	135 136	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	137	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н
	13/	<u> </u>	<del> </del>	├	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	├—	Н
<u> </u>	138 139	<u> </u>	<u> </u>	├-	-	<del> </del> —	├-	-	<b> </b> -	Н
<u> </u>	139	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
L	140	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	141		L_	<b>!</b>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
L	142	<u> </u>	L_	L.	_		<u> </u>	_	_	Ш
	143				L	L				
	144		L			L	L	L	L	
	145									
	146									
	147	Г	Г	Π	П			Π		П
	148	一	Г	Г	Г	$\vdash$	T	<del>                                     </del>		М
<u> </u>	149	Г	一	1	<u> </u>		T-	Ι-		Н
<b></b>	150	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	Н
<u> </u>			<u> </u>			_			-	لـــا